ПРИБАВЛЕНІЕ

КЪ НИЖЕГОРОДСКИМЪ ГУБЕРНСКИМЪ ВѢДОМОСТЯМЪ.

№ 21.

ИЗВѢСТІЯ.

1. О средствахъ къ истребленію пожаровъ.

(Окончаніе.)

Способъ дѣлать этотъ кирпичь состоитъ въ слѣдующемъ:

Крестьянинъ, которому нужно строить избу, избираетъ мѣсто гдѣ земля способна, напримѣръ: гдѣ у него долженъ быть ровъ для ограды или яма для погреба и тому подобное, мѣсто, откуда бы онъ могъ вынуть массу земли, достаточную въ кубической мѣрѣ для его постройки, дѣлаетъ близь этого мѣста гладкой токъ, выкапываетъ яму для воды, или привозитъ ее въ бочкѣ, или проводитъ желобомъ изъ колодеза, — приготовляетъ двѣ или три формы, сдѣланныя въ видѣ паралелепипида, длиною напримѣръ въ 8-мь верш., шириною въ 4, а высотою въ 3 вер., состоящаго изъ одной рамы безъ дна, — приготовляетъ соломы изсѣченной косою или топоромъ на куски, отъ 1 до 2 вер. длиною и мякины.

Тогда начинаетъ работу слѣдующимъ образомъ: на назначенномъ для рва пространствѣ, взрываетъ землю лопатой и, посыпавши ее нѣсколько рубленой соломой, поливаетъ немного водой; женщины или мальчики изъ его же семейства мѣсятъ эту землю ногами, пока она сдѣлается вся равно размѣшена съ соломою, какъ густое тѣсто, тогда крестьянинъ набираетъ намѣшаной земли въ тележку или на носилки, подвигаетъ ее на токъ и, помочивши бока формъ и посыпавши ихъ пескомъ, кладетъ ихъ рядомъ на ровномъ току и набиваетъ ихъ плотно привезенною мѣшаною землею; наполе-

нивши форму, сглаживаетъ поверхность кирпича водою и снимаетъ съ него рамку, и кирпичь остается лежащимъ на току, рамки, снятые съ кирпичей, опять смачиваетъ водою, посыпаетъ пескомъ и кладетъ въ рядъ съ прежними кирпичами для набивки вновь, а сдѣланные кирпичи со всѣхъ открытыхъ сторонъ посыпаетъ мякиною и слегка притаптываетъ ее рукою, для того, чтобы кирпичь не трескался отъ воздуха и солнца. Такимъ образомъ продолжается работа, одни взрываютъ землю, другіе подвигаютъ ее на носилкахъ или тележкѣ на токъ и дѣлаютъ кирпичи.

Вмѣстѣ съ этимъ, что очень часто бываетъ при предусмотрительномъ распоряженіи, вырывается гдѣ нужно ровъ или яма назначенная для какого либо употребленія.

Кирпичи пролежавши одинъ день на воздухѣ въ хорошую погоду, могутъ быть на другой день поставлены ребромъ, для лучшей просушки, а потомъ, когда высохнутъ достаточно, складываются подъ навѣсъ, гдѣ бы воздухъ могъ ихъ еще сушить, но чтобы укрыть отъ дождя, впрочемъ въ необходимости, складываются на ребро въ стѣнки, по 2 ар. толщиною и укрываются сверху кулями соломы.

Нѣкоторые кирпичи сего рода, высушенные хорошо, такъ крѣпки, что когда обсѣкаются каменьщичьими кирками, то издаютъ искры, никогда не трескаются, удобными въ перевозкѣ и кладутся какъ обыкновенно въ перевязку, употребляя вмѣсто цемента ту же мѣшаную жидко землю.

Строеніе, сдѣланное изъ сихъ кирпичей, оттукатуривается смѣсью изъ сей же земли съ малымъ количествомъ извѣсти и песка, и неимѣетъ никакого различія съ каменнымъ; можно выводить арки, пилястры, рюстики и прочія украшенія. Стѣна сдѣланная въ два кирпича имѣетъ уже одинъ арш. толстоты, а достаточно дѣлать избу въ полтора кирпича, т. е. въ 10 верш. и то единственно для перевязки, потому что такой земляной кирпичь совершенно не пропускаетъ сырости и морозу, и зимою изба суха и тепла.

Надобно только при началѣ строенія, выложавши фундаментъ въ землѣ и подходя къ поверхности вершковъ на 6, положить нѣсколько рядовъ камня или хорошо вылежаннаго кирпича для отвращенія мокроты отъ дождя, происходящей при подошвѣ строенія (*)

(*) Такимъ образомъ, устроенъ по словамъ Г. Раковича, въ имѣніи его овинъ и при немъ изба для людей, гдѣ для прочности и красоты наружные углы сдѣланы изъ сженаго кирпича въ перевязку съ земляными и въ продолженіи четырехъ лѣтъ не видно ни малѣйшаго поврежденія отъ дождя, хотя это строеніе нарочно для опыта стоитъ не оттукатуренное. Причемъ Г. Раковичь присовокупляетъ, что бывшее прежде на мѣстѣ этого изъ не сженаго земляннаго кирпича строеніе, развалилось простоявши одну зиму.

Изъ описаннаго способа приготовленія землянаго кирпича чрезвычайно прочнаго, можно легко видѣть, что онъ представляетъ всѣ удобства и простоту для введенія этой работы въ крестьянскомъ быту, въ сравненіи съ тѣмъ, что для способа истара, надобно платить довольно дорого за машину или за привиллегію пріучить людей умѣть дѣйствовать машиною, чтобы земля была особенно способна, и наконецъ перевозить машину изъ одного селенія въ другое, или купить и устроить для каждаго, сохранять ее въ исправности и заставлять крестьянъ работать машиною по крайней мѣрѣ нѣсколько дворовъ вмѣстѣ, потому что одинъ малосемейный крестьянинъ не въ состояніи будетъ самъ употребить ее въ дѣло, или надобно устроить общій заводъ, откуда бы крестьяне, работая сами по наряду получали, если это возможно, безъ платы кирпичь для своихъ построекъ.

Что же касается до способовъ приведенія въ употребленіе построекъ изъ землянаго или землебитнаго кирпича, то для постепеннаго введенія полезнаго, Херсонская Палата весьма основательно полагаетъ дѣйствовать единственно примѣромъ и убѣжденіемъ на опытѣ въ пользѣ нововведенія, что совершенно согласно съ намѣреніями Правительства, которое печется о томъ, чтобы устранить сколько возможно всякія побудительныя мѣры къ введенію полезныхъ знаній и обычаевъ между крестьянами, а дѣйствовать на нихъ примѣромъ и убѣжденіемъ, чтобы каждый крестьянинъ начиналъ чувствовать собственныя способы своя и самостоятельность въ хозяйствѣ, потому что это единственный способъ, ведущій къ прочному благосостоянію; примѣръ убѣжденіе и собственная польза—суть лучшіе учители.

И потому можно допустить постройку вышепомянутымъ способомъ, не образцовой избы въ каждомъ селеніи, какъ то представляетъ Палата, но при встрѣтившейся надобности, дома, назначеннаго для помѣщенія казеннаго мѣстнаго управленія. При работѣ сей могутъ быть употреблены молодые люди изъ каждаго двора хотя по одному, единственно для пріученія ихъ формированію и кладкѣ кирпича.

(Изъ Калуж. Губ. Вѣд.)

2. О пріѣхавшихъ и выѣхавшихъ

(съ 10-го по 17 е число Мая 1841 года)

Прибыли: изъ С. Петербурга—Коллежскій Совѣтникъ *Бѣльшевъ*, изъ Перми—отс. Коллежскій Совѣтникъ *Нештмовъ*, изъ Алатыря—Титулярный Совѣтникъ *Мещериновъ*, изъ Ар-

дашова—отс. Титулярный Совѣтникъ *Сычуговъ*, изъ Москвы—Коллежскіе Ассесоры: *Яковлевъ и Петровъ*, изъ Горбашова—Коллежскій Ассесоръ *Гущинъ*, изъ Тамбова—Штабсъ-Капитанъ *Малютинъ*, изъ Мурома—отс. Полковникъ *Левашевъ*, изъ Горбашова—отс. Штабсъ-Ротмистръ *Подревскій*, изъ Саранска—отс. Поручикъ *Рахмановъ*, изъ Бобруйска—Аудиторъ 13 класса *Половцовъ*, изъ Перми—Подпоручикъ *Татариновъ*, изъ С. Петербурга — Коллежскій Регистраторъ *Ивановъ*, остановились Кремлевской части; изъ Симбирска—Подполковникъ *Сусловъ*, изъ Москвы—Штабсъ-Капитанъ *Жмакинъ*, изъ Омска—Прапорщики: *Цыкоревъ* и *Маіоровъ*, остановились Рождественской части.

Выѣхали: на Кавказъ—Подполковникъ *Панютинъ*, въ Москву—Коллежскіе Ассесоры: *Яковлевъ и Петровъ*, въ Казань—Оберъ-Гиттенфервальтеръ, 8 класса *Васильевъ* и Штабсъ-Капитанъ *Малѣтинъ*, въ Алатырь—Титулярный Совѣтникъ *Мещериновъ*, въ Лукояновъ—Поручикъ *Рахмановъ*, въ Зарайскъ—Штабсъ-Капитанъ *Кокулевскій*, въ Арзамасъ—Поручикъ *Караулевъ* и Коллежскій Регистраторъ *Серебрянскій*, въ Кашинъ—Поручикъ *Готовцевъ*.

Метеорологическія наблюденія дѣланныя при Нижегородской Губернской Гимназіи съ 11-го по 18-е число Мая 1841 года.

Дни мѣсяца по старому штилю.	9 часовъ утра. Барометръ въ миллиметрахъ.	9 часовъ утра. Термометръ. При барометрѣ.	9 часовъ утра. Термометръ. Реомюра на воздухѣ	9 часовъ утра. Направленіе и сила вѣтра и состояніе неба.	Полдень. Барометръ въ миллиметрахъ.	Полдень. Термометръ. При барометрѣ.	Полдень. Термометръ. Реомюра на воздухѣ	Полдень. Направленіе и сила вѣтра и состояніе неба	3 часа по полудни. Барометръ въ миллиметрахъ.	3 часа по полудни. Термометръ. При барометрѣ.	3 часа по полудни. Термометръ. Реомюра на воздухѣ	3 часа по полудни. Направленіе и сила вѣтра и состояніе неба.	9 часовъ вечера. Барометръ въ миллиметрахъ.	9 часовъ вечера. Термометръ. При барометрѣ.	9 часовъ вечера. Термометръ. Реомюра на воздухѣ	9 часовъ вечера. Направленіе и сила вѣтра и состояніе неба.
11.	751,2.	23,0.	+188	юз, 1, чисто.	750,8.	23,0	+211	юз, 1, облачно	750,6	23,2	+211	юз, 1, облачно	752,7	23.0.	14,7	юз, 2, облачно
12.	753,6.	23,5.	14,4	юв. 1. облачно.	753,3	23,7.	15,4.	в, 1, покры	753,0	21,8	14,9.	в, 1, покры,	754,0	21,8.	13,0	в, 1, м, облака,
13.	755,0	21,8.	13,6.	Тихо чисто,	754,4	21,7.	16,4.	з, 1, м, облака,	753,5	23,4.	19,8.	сз, 1, м, облака,	753,5.	22.0.	15,4.	сз, 1, м, облака,
14.	751,8.	22,5.	16,4.	з 1. чисто	749,3	23,6.	20,6.	юз, 3. облачно	748,0	23,6.	21,6.	юз. 3, м, облака,	741,8	23,4	14,0	з, 3, облачно,
15.	742,0.	21,3.	8,3.	з, 3, облачно	742,6.	21,0	8,4	з, 3, покры.	742,7	21,3	10,0	сз, 4. облачно,	744,5.	19,5.	4,8.	сз, 4, облачно,
16.	747,6.	19,5.	3,8.	с, 4, облачно	748,2.	18,4.	4,0	с- 4, покры,	749,0	18,6	4,2	с, 4, покры,	749,5	18,6.	5,1.	с, 2, м, облака,
17.	747,0.	20,4.	6,8.	сз. 1. облачно	745,8.	20,4.	8,7	с. 2, п. и дождь	745,8.	20,6.	9,1.	с, 2, м, облака,	747,5.	20,0	7,8.	с, 2, облачно

Наблюдатель, Старшій учитель Гимназіи, Георгій Штейнъ.